

序号	图 号	尺寸代号		序号	图 号	尺寸代号		序号	图 号	尺寸代号		技术部签字/日期			
		L1	L2			L1	L2			L1	L2				
1	HSG8-150-M6	168	150	28	HSG8-130-M6	148	130	77	HSG8-158-M6	176	158	52	HSG8-293-M6	311	293
2	HSG8-192-M6 (HSG8-192-M6-9)	210	192	29	HSG8-140-M6	158	140	78	HSG8-94-M6	112	94	53	HSG8-76-M6	94	76
3	HSG8-132-M6	150	132	30	HSG8-166-M6	184	166	79	HSG8-78-M6	96	78	54	HSG8-154-M6	172	154
4	HSG8-238-M6	256	238	31	HSG8-146-M6	164	146	80	HSG8-134-M6	152	134	55	HSG8-102-M6	120	102
5	HSG8-160-M6	178	160	32	HSG8-106-M6	124	106	81	HSG8-246-M6	264	246	56	HSG8-98-M6	116	98
6	HSG8-352-M6	370	352	33	HSG8-112-M6	130	112	82	HSG8-96-M6	114	96	57	HSG8-172-M6	190	172
7	HSG8-312-M6	330	312	34	HSG8-200-M6	218	200					58	HSG8-87-M6	105	87
8	HSG8-128-M6	146	128	35	HSG8-178-M6-9	196	178					59	HSG8-280-M6	298	280
9	HSG8-188.5-M6	206.5	188.5	36	HSG8-268-M6-9	286	268					60	HSG8-324-M6	342	324
10	HSG8-91-M6	109	91	37	HSG8-124-M6	142	124					61	HSG8-248-M6	266	248
11	HSG8-163-M6	181	163	38	HSG8-176-M6-9	194	176					62	HSG8-120-M6	138	120
12	HSG8-208-M6	226	208	39	HSG8-272-M6-9 (HSG8-272-M6)	290	272					63	HSG8-92-M6	110	92
13	HSG8-168-M6	186	168	40	HSG8-205-M6-9 (HSG8-205-M6)	223	205					64	HSG8-80-M6	98	80
14	HSG8-225-M6	243	225	41	HSG8-214-M6	232	214					65	HSG8-365-M6	383	365
15	HSG8-184-M6	202	184	42	HSG8-235-M6-9 (HSG8-235-M6)	253	235					66	HSG8-143-M6	161	143
16	HSG8-304-M6	322	304	43	HSG8-231-M6	249	231					67	HSG8-148-M6	166	148
17	HSG8-278-M6	296	278	44	HSG8-233-M6	251	233					68	HSG8-298-M6	316	298
18	HSG8-90-M6	108	90	45	HSG8-213-M6-9	231	213					69	HSG8-186-M6	204	186
19	HSG8-252-M6	270	252	46	HSG8-228-M6 (HSG8-228-M6-9)	246	228					70	HSG8-256-M6	274	256
20	HSG8-210-M6	228	210	47	HSG8-65-M6-9	83	65					71	HSG8-135-M6	153	135
21	HSG8-288-M6	306	288	48	HSG8-237-M6-9	255	237					72	HSG8-334-M6	352	334
22	HSG8-220-M6	238	220	49	HSG8-196-M6	214	196					73	HSG8-230-M6	248	230
23	HSG8-137-M6	155	137	50	HSG8-153-M6	171	153					74	HSG8-224-M6	242	224
24	HSG8-250-M6 (HSG8-250-M6-9)	268	250	51	HSG8-194-M6	212	194					75	HSG8-202-M6	220	202
25	HSG8-176-M6	194	176	52	HSG8-263-M6-9	281	263					76	HSG8-243-M6	261	243
26	HSG8-242-M6	260	242												
27	HSG8-190-M6	208	190												
	HSG8-180-M6	198	180												
	HSG8-284-M6	302	284												

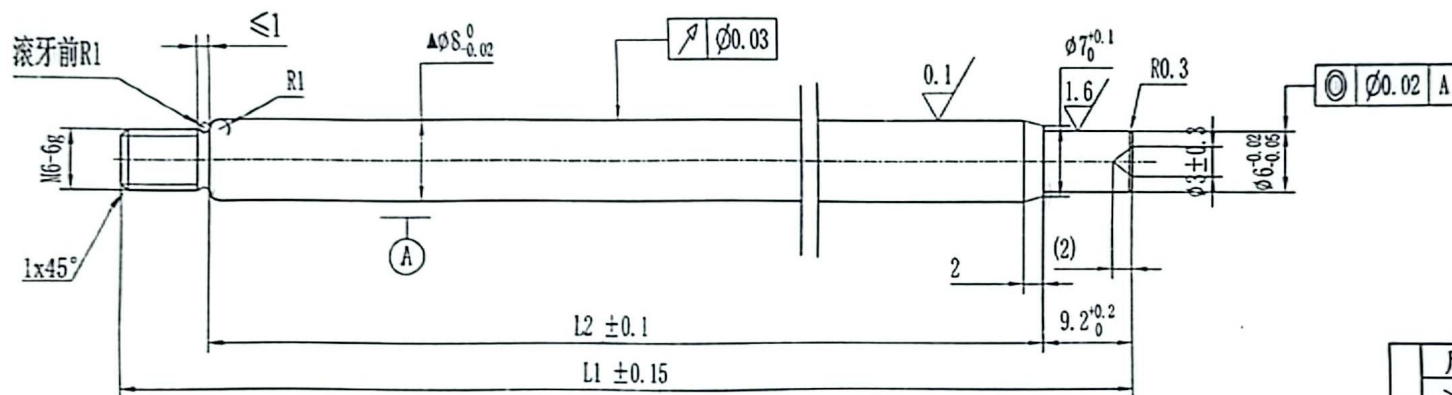
受控

设计	王少华	2021.12.17	名称	活塞杆		材料	45#钢	表面处理	QPQ	质量	
审核	王少华	2021.12.17	图号	HSG8*6M6		视图方向	视图方向	图幅	A4	版本	A/0
复核	王少华	2022.12.17									
批准	王少华	2022.12.17	JK 南京江凯汽车零部件有限公司								



序号	图区	更改时间	更改说明

其余: $\sqrt{3.2}$



技术要求:

1. 活塞杆整体光洁无毛刺, 无磕碰伤、划伤、麻点、针孔、结瘤等缺陷;
2. 表面QPQ处理, 渗层表面硬度HV0.1 > 430;
3. 活塞杆能承受144小时中性盐雾试验无白锈;
4. 未注尺寸公差符合m级;
5. 带▲尺寸为重要特性尺寸;
6. 表面氮化层(白亮层)厚度10-15um(金相检测);
7. 禁用物质含量符合《GB/T30512-2014 汽车禁用物质要求》的规定。

受控

未注尺寸公差	尺寸范围		公差等级		
	>	≤	f	m	c
0.5	3		±0.05	±0.1	±0.2
3	6		±0.05	±0.1	±0.3
6	30		±0.1	±0.2	±0.5
30	120		±0.15	±0.3	±0.8
120	400		±0.2	±0.5	±1.2
400	1000		±0.3	±0.8	±2
1000	2000		±0.5	±1.2	±3
角度			±1°	±2°	±5°

未注形位公差 GB/T 1184-K

未注倒角 (0.3-0.5)x45°

未注圆角 R(0.3-0.5)

材料 表面处理 质量

45#钢 QPQ

视图方向 图幅 版本

⊙ ⊙ A4 A/0

设计	刘仁振	2022.11.17
审核	王磊	2022.12.17
复核	王磊	2022.12.17
批准	王磊	2022.12.17

名称	活塞杆
图号	HSG08*M6

JK

南京江凯汽车零部件有限公司



扫描全能王 创建